

# 熊本県感染症情報 (第31週)

H30. 8. 9

県内170観測医の報告数 7/30~8/5

	今週	前週
インフルエンザ	4	0
RSウイルス感染症	82	41
咽頭結膜熱	8	11
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	47	41
感染性胃腸炎	260	251
水痘	8	7
手足口病	206	183
伝染性紅斑(りんご病)	1	0
突発性発しん	24	39

	今週	前週
ヘルパンギーナ	115	99
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	11	6
急性出血性結膜炎	0	0
流行性角結膜炎(はやり目)	26	16
細菌性髄膜炎	0	0
無菌性髄膜炎	1	0
マイコプラズマ肺炎	0	4
クラミジア肺炎	0	0
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	1

※百日咳は、2018年1月1日から全数把握疾患となりました。2018年第1週以降の報告は、裏面の「1類~5類感染症(全数把握)の報告」に記載

## 【報告数の多い疾患】

- ① 感染性胃腸炎**  
 報告数: 260件 (前週: 251件) 地区別: 菊池、山鹿、有明 年齢別: 3歳 35件 (13.5%)
- ② 手足口病**  
 報告数: 206件 (前週: 183件) 地区別: 八代、菊池、宇城 年齢別: 1歳 71件 (34.5%)
- ③ ヘルパンギーナ**  
 報告数: 115件 (前週: 99件) 地区別: 天草、有明、菊池 年齢別: 2歳 39件 (33.9%)

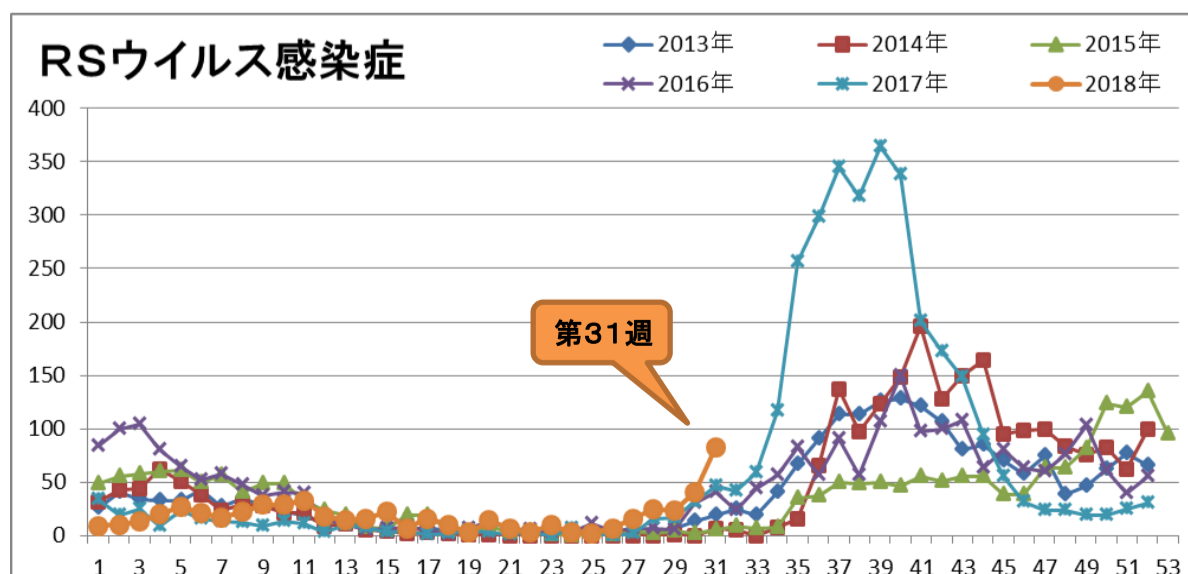
## 【RSウイルス感染症に注意しましょう】

今週(第31週)のRSウイルス感染症の報告数は82件(1定点あたりの報告数1.64)で、5週前(第26週)と比べて報告数が10倍以上となっています。例年、県内では9月頃から報告数が増加していますが、今年はRSウイルス感染症の報告が早い傾向です。また、全国のRSウイルス感染症の報告数も増加しています。今後、RSウイルス感染症が流行する可能性がありますので、以下の点に気を付けて予防に努めましょう。

RSウイルス感染症は、乳児が感染する感染症で、生後1歳までに半数以上が、2歳までにすべての小児が感染するといわれています。特に、生後6か月以内の乳児がRSウイルスに初めてかかった場合、細気管支炎、肺炎といった重篤な症状を起こすことがありますので、生後6か月以内の乳幼児は、感染しないように注意しましょう。

症状は、鼻水、咳、発熱などいわゆる「かぜ」のような症状がみられ、1~2週間で軽快するといわれています。飛沫・接触感染が主な感染経路で、予防策は、流行期には赤ちゃんを人ごみに連れて行かない、症状のある家族はマスクをする、外出後の手洗いをきちんと行う、子どもたちが日常的に触れるおもちゃ、手すりなどはアルコールや塩素系の消毒剤で消毒する等です。

なお、RSウイルスは、生涯にわたって感染を繰り返し、幼児期における再感染での発症はよくみられ、その多くは軽い症状です。そのため、再感染以降では感冒様症状又は気管支炎症状のみである場合が多いことから、RSウイルス感染症であるとは気付かれてない年長児や成人が存在しています。咳等の呼吸器症状を認める年長児や成人は、可能な限り0歳児と1歳児との接触を避けることが乳幼児の発症予防に繋がります。



# 熊本県感染症情報（第31週）

報告期間	第24週	第25週	第26週	第27週	第28週	第29週	第30週	第31週	第28週	第29週	第30週
	7週前	6週前	5週前	4週前	3週前	2週前	1週前	今週	全国3週前	全国2週前	全国1週前
	6/11～ 6/17	6/18～ 6/24	6/25～ 7/1	7/2～ 7/8	7/9～ 7/15	7/16～ 7/22	7/23～ 7/29	7/30～ 8/5	7/9～ 7/15	7/16～ 7/22	7/23～ 7/29
インフルエンザ	12 0.15	4 0.05	15 0.19	3 0.04	1 0.01	0 0.00	0 0.00	4 0.05	355 0.07	273 0.06	266 0.05
RSウイルス感染症	3 0.06	2 0.04	7 0.14	16 0.32	25 0.50	23 0.46	41 0.82	82 1.64	2,194 0.70	2,388 0.76	3,057 0.97
咽頭結膜熱	19 0.38	17 0.34	17 0.34	13 0.26	10 0.20	13 0.26	11 0.22	8 0.16	2,121 0.68	1,727 0.55	1,737 0.55
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	89 1.78	89 1.78	92 1.84	84 1.68	63 1.26	44 0.88	41 0.82	47 0.94	6,971 2.22	4,950 1.57	4,958 1.57
感染性胃腸炎	401 8.02	452 9.04	388 7.76	369 7.38	334 6.68	250 5.00	251 5.02	260 5.20	14,782 4.71	12,090 3.84	12,695 4.03
水痘	8 0.16	8 0.16	11 0.22	9 0.18	3 0.06	7 0.14	7 0.14	8 0.16	846 0.27	896 0.28	797 0.25
手足口病	270 5.40	278 5.56	267 5.34	317 6.34	346 6.92	222 4.44	183 3.66	206 4.12	6,551 2.09	5,898 1.87	5,678 1.80
伝染性紅斑	1 0.02	1 0.02	1 0.02	1 0.02	3 0.06	3 0.06	0 0.00	1 0.02	1,057 0.34	810 0.26	776 0.25
突発性発しん	37 0.74	51 1.02	34 0.68	42 0.84	36 0.72	32 0.64	39 0.78	24 0.48	1,722 0.55	1,483 0.47	1,525 0.48
ヘルパンギーナ	32 0.64	34 0.68	47 0.94	44 0.88	65 1.30	71 1.42	99 1.98	115 2.30	7,600 2.42	7,833 2.49	9,733 3.09
流行性耳下腺炎	12 0.24	5 0.10	9 0.18	10 0.20	2 0.04	5 0.10	6 0.12	11 0.22	615 0.20	535 0.17	563 0.18
急性出血性結膜炎	0 0.00	0 0.00	1 0.11	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	14 0.02	9 0.01	12 0.02
流行性角結膜炎	16 1.78	17 1.89	18 2.00	19 2.11	19 2.11	23 2.56	16 1.78	26 2.89	640 0.92	560 0.81	658 0.95
細菌性髄膜炎	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	13 0.03	7 0.01	12 0.03
無菌性髄膜炎	1 0.07	2 0.13	1 0.07	0 0.00	0 0.00	2 0.13	0 0.00	1 0.07	23 0.05	29 0.06	18 0.04
マイコプラズマ肺炎	0 0.00	1 0.07	0 0.00	3 0.20	1 0.07	0 0.00	4 0.27	0 0.00	78 0.16	80 0.17	110 0.23
クラミジア肺炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.00	1 0.00	2 0.00
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	2 0.13	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	7 0.01	5 0.01	4 0.01

※ 上段：患者数、下段：定点一医療機関当たりの患者報告数

## 【1類～5類感染症(全数把握)の報告】

3類感染症 腸管出血性大腸菌感染症：1件  
(熊本1件：O121)  
5類感染症 アメーバ赤痢：1件  
梅毒：1件

### 参考

県内における腸管出血性大腸菌による感染者累計(平成30年8月5日現在)  
平成30年 12人(患者：7人 無症状病原体保有者：5人)  
昨年同期 22人(患者：15人 無症状病原体保有者：7人)

## 【全国より一定点当たり2倍以上(3週連続)多い感染症】

(※全国の流行状況の情報還元には時間差があるため、全国の情報は1週間までの内容になります。)

手足口病

## 【大きな流行が発生又は継続しつつある地域(保健所)】

手足口病： 熊本、山鹿、菊池、八代、水俣、宇城  
ヘルパンギーナ 天草

## 【病原体検査情報】

※県保健環境科学研究所で病原体検査を実施した結果を記載しています。

季節性インフルエンザではどのウイルスタイプが主流かといった傾向を示しています。

### ○インフルエンザウイルス検出状況(PCR検査結果) ※2017/18シーズン(H29.9/4～)の累計

	A型			B型
	季節性 H1pdm(AH1pdm09)	H1(ソ連型)	H3(香港型)	
(今シーズン累計)	12件	0件	15件	17件
(昨シーズン累計)	1件	0件	37件	13件

### ○呼吸器疾患病原体検出状況 ※第1週(H30.1/1～)からの累計

ライノウイルス	RSウイルス	パラインフルエンザウイルス	ヒトメタニューモウイルス	コロナウイルス	エンテロウイルス
8件(11件)	5件(25件)	0件(11件)	0件(0件)	4件(7件)	3件(30件)
アデノウイルス	その他				
0件(4件)	0件(3件)				

(※カッコ内は昨シーズン累計)

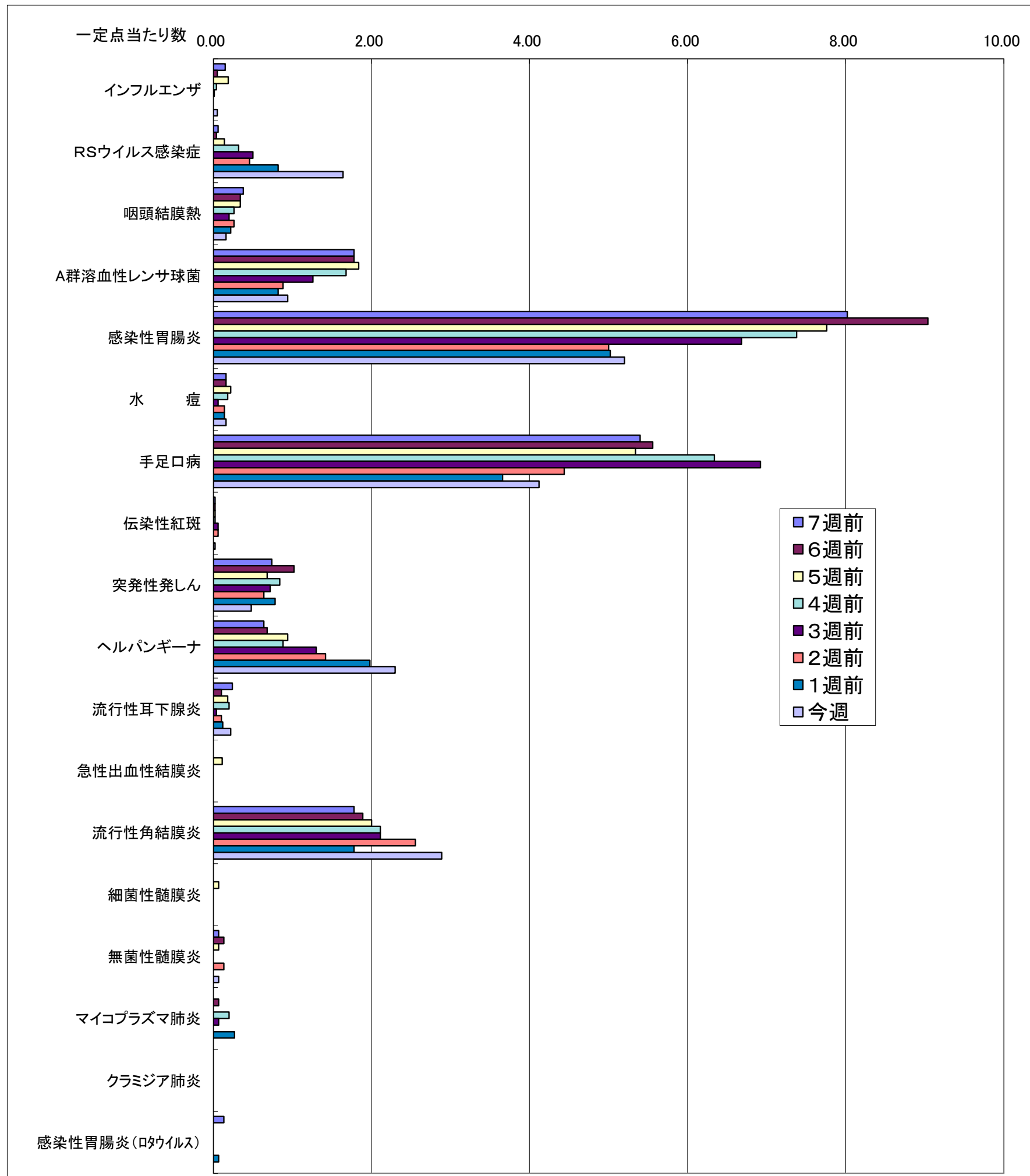
### ○感染性胃腸炎病原体検出状況 ※第1週(H30.1/1～)からの累計

ノロウイルス	サボウイルス	ロタウイルス	アストロウイルス	アデノウイルス	その他
6件(18件)	1件(2件)	1件(1件)	1件(0件)	3件(2件)	4件(1件)

(※カッコ内は昨シーズン累計)

連絡先  
健康危機管理課  
感染症・新型インフルエンザ対策班  
担当：吉岡、山田(内線：7082)  
096-333-2240(直通)

一定点当たり週別発生状況の推移



※一定点当たりの数値が10.00を超えた場合の推移は前の表で確認してください。

保健所別発生状況（インフルエンザ・小児科・眼科・基幹定点）

第31週

	保健所名	インフルエンザ	RSウイルス 感染症	咽頭 結膜熱	A群溶血性 球菌咽 頭炎	感染性 胃腸炎	水痘	手足口病	伝染性 紅斑	突発性 発しん	ヘルパン ギーナ	流行性 耳下腺 炎	急性 出血性 結膜炎	流行性 角結膜炎	細菌性 髄膜炎	無菌性 髄膜炎	マイコプラズ マ 肺炎	クラミジア 肺炎	感染性 胃腸炎 (ロタウイルス)
1	熊本市保健所	2	20	3	9	63	4	39	0	8	25	3	0	25	0	1	0	0	0
2	山鹿保健所	0	0	0	0	18	0	4	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
3	菊池保健所	0	31	2	5	49	2	32	0	3	17	2	0	1	0	0	0	0	0
4	阿蘇保健所	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	御船保健所	0	0	0	6	17	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
6	八代保健所	2	1	2	4	28	0	56	0	4	9	1	0	0	0	0	0	0	0
7	水俣保健所	0	6	0	0	2	0	9	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
8	人吉保健所	0	11	0	1	11	0	7	1	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0
9	有明保健所	0	4	0	9	40	2	15	0	2	21	4	0	0	0	0	0	0	0
10	宇城保健所	0	8	1	9	25	0	23	0	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0
11	天草保健所	0	1	0	3	6	0	18	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	4	82	8	47	260	8	206	1	24	115	11	0	26	0	1	0	0	0

保健所別一定点当り患者報告数

	保健所名	インフルエンザ	RSウイルス 感染症	咽頭 結膜熱	A群溶連菌 咽頭炎	感染性 胃腸炎	水痘	手足口 病	伝染性 紅斑	突発性 発しん	ヘルパン ギーナ	流行性 耳下腺 炎	急性 出血性 結膜炎	流行性 角結膜炎	細菌性 髄膜炎	無菌性 髄膜炎	マイコプラズ マ 肺炎	クラミジア 肺炎	感染性 胃腸炎 (ロタウイルス)
1	熊本市保健所	0.08	1.25	0.19	0.56	3.94	0.25	2.44	0.00	0.50	1.56	0.19	0.00	5.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
2	山鹿保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	0.00	2.00	0.00	0.50	0.50	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	菊池保健所	0.00	6.20	0.40	1.00	9.80	0.40	6.40	0.00	0.60	3.40	0.40	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	阿蘇保健所	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	御船保健所	0.00	0.00	0.00	2.00	5.67	0.00	0.67	0.00	0.00	0.67	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	八代保健所	0.29	0.25	0.50	1.00	7.00	0.00	14.00	0.00	1.00	2.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	水俣保健所	0.00	3.00	0.00	0.00	1.00	0.00	4.50	0.00	0.50	0.00	0.50	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	0.00	3.67	0.00	0.33	3.67	0.00	2.33	0.33	0.33	2.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	有明保健所	0.00	0.80	0.00	1.80	8.00	0.40	3.00	0.00	0.40	4.20	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	宇城保健所	0.00	2.00	0.25	2.25	6.25	0.00	5.75	0.00	1.00	1.75	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	天草保健所	0.00	0.25	0.00	0.75	1.50	0.00	4.50	0.00	0.00	6.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	0.05	1.64	0.16	0.94	5.20	0.16	4.12	0.02	0.48	2.30	0.22	0.00	2.89	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00

